

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Nr. 8

[urn:nbn:de:bsz:31-220912](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-220912)

Statistische Mittheilungen

über das Großherzogthum Baden.

Band XIX.

Jahrgang 1902.

Nr. 8.

Inhalt: 1. Die Erhebung der gewerblichen Betriebe am 1. Oktober 1901. — 2. Die im Jahr 1901 neu eröffneten Gewerbebetriebe.

1. Die Erhebung der gewerblichen Betriebe am 1. Oktober 1901.

(Vergl. Band XVIII, Jahrgang 1901, Nr. 10, S. 201 u. fg.)

Für die Erstattung der Jahresberichte der Gewerbeaufsichtsbeamten, zu welcher die Erhebungen über die gewerblichen Betriebe im Großherzogthum alljährlich stattfinden, wurde seitens des Reichsamts des Innern eine neue Anleitung herausgegeben. Im Interesse der Einheitlichkeit der Berichte der deutschen Gewerbeaufsichtsbeamten und zum Zwecke der Gewinnung vergleichbarer statistischer Zahlen in den Tabellen sind die in den Jahresberichten zu berücksichtigenden Gewerbearten darin genau umgrenzt worden. Hinsichtlich der Aufnahme der Fabriken und dieser gleichgestellten Anlagen im Großherzogthum Baden, welche in Tabelle II des Jahresberichts der badischen Fabrikinspektion zur Darstellung gelangen, brachten die neuen Vorschriften nur insofern eine Aenderung, als von den nicht als Fabriken zu betrachtenden Werkstätten nur noch diejenigen berücksichtigt werden dürfen, in welchen durch elementare Kraft (Dampf, Wind, Wasser, Gas, Luft, Elektrizität u. s. w.) bewegte Triebwerke nicht bloß vorübergehend — also regelmäßig, wenn auch nur in gewissen Zeiten des Jahres — zur Verwendung kommen (die Motorwerkstätten), während die seither miteinbezogenen sonstigen Werkstätten, welche regelmäßig mindestens 10 Arbeiter beschäftigten, nunmehr außer Betracht bleiben. Da wie erwähnt schon bisher sämtliche Motorwerkstätten zur Erhebung gelangten, ist auch durch die auf 1. Januar 1901 erfolgte Inkraftsetzung der Bestimmung des § 154 Abs. 3 der Gew.-D. (Kaiserl. B. vom 9. Juli 1900 und Bekanntmachung des Bundesrats vom 13. Juli 1900, R.G.Bl. 1900, Nr. 28, S. 565 ff.) eine Erweiterung des seitherigen Erhebungskreises nicht eingetreten.

In der nachstehend nach dem neuen Schema zum Abdruck gebrachten Tabelle der Fabriken und diesen in den Arbeiterschutzvorschriften gleichgestellten Anlagen sind neben den eigentlichen Fabrikbetrieben enthalten: Die Hüttenwerke, Zimmerplätze und anderen Bauhöfe, Werften, die nicht bloß vorübergehend oder in geringem Umfang betriebenen Ziegeleien und oberirdischen Brüche und Gruben (§ 154 Abs. 2 Gew.-D.), die Motorwerkstätten (§ 154 Abs. 3 Gew.-D.), die Werkstätten der Kleider- und Wäsche-Konfektion (gemäß der auf Grund des § 154 Abs. 4 Gew.-D. erlassenen Kaiserl. B. vom 31. Mai 1897, R.G.Bl. 1897, Nr. 25, S. 459 ff.), sowie die Bergwerke, Salinen, Aufbereitungsanstalten und unterirdisch betriebenen Brüche und Gruben (§ 154 a Abs. 1 Gew.-D.).

Die Zahlen der hier abgedruckten Tabelle weichen von denjenigen der Tabelle II des Jahresberichts der badischen Fabrikinspektion für das Jahr 1901 (S. 60/65) und der bezüglichen Tabelle des Statistischen Jahrbuchs für das Großherzogthum Baden (33. Jahrgang, S. 158/159) deshalb ab, weil in den beiden Veröffentlichungen bei den Gewerbegruppen XII, XIII und XVI — wie es sich nachträglich herausstellte — irriger Weise eine große Anzahl handwerksmäßiger Betriebe (nicht fabrikmäßig und ohne Motoren betriebene Bürsten- und Pinselmachereien, Tabakfermentationen, private Molkereien, Bäckereien und Konditoreien, sowie Buchdruckereien und Schriftgießereien) enthalten waren, für welche zwar auf Grund des § 120 e der Gew.-D. besondere Arbeiterschutzvorschriften durch den Bundesrat erlassen sind, die aber nicht zu den den Fabriken gleichgestellten Anlagen zählen.

Die Zahl der am 1. Oktober 1901 im Großherzogthum ermittelten Fabriken und diesen gleichgestellten Anlagen beträgt 7182. Ein starkes Drittel aller Betriebe (2718 oder 37,8%) entfällt allein auf die Gruppe XIII (Industrie der Nahrungs- und Genussmittel); die Hälfte hiervon (1361) sind Getreidemöhlen, mehr als ein Viertel (730) Cigarrenfabriken. Die nächstgrößte Betriebszahl weist die Gruppe XII (Industrie der Holz- und Schnitzstoffe) mit 1275 oder 17,8% aller Gewerbeanlagen auf. An dritter Stelle steht die Gruppe V (Metallverarbeitung), welche mit 12,1% (871) an der Gesamtzahl der Betriebe betheiligt ist. Unter diese Gruppe fallen allein 515 oder 59,1% Gold-, Silber- und Bijouteriewarenfabriken. Es folgen in der

(Fortsetzung des Textes folgt auf Seite 128.)

Die Fabriken und diesen gleichgestellten Anlagen

| Gruppen. | Bezeichnung der Industriezweige. | Zahl der Fabriken u. | | | | Anzahl Er- | | | |
|----------|--|----------------------|-----------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|
| | | Ueberhaupt | Darunter Betriebe mit | | | Ueber 16 bis einschl. 21 Jahre alt | | Ueber 21 bis einschl. 50 Jahre alt | |
| | | | Menschen | Arbeiterinnen über 16 Jahre | jugendlichen Arbeitern | Männlich | Weiblich | Männlich | Weiblich |
| III. | 1. Bergbau, Hütten- und Salinenwesen, Torfgräberei — ausgenommen 2 bis 5 — | 26 | 21 | 6 | 8 | 120 | 13 | 776 | 22 |
| | 2. Walz- und Hammerwerke | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 3. Drahtziehereien mit Wasserbetrieb | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 4. Steinkohlenbergwerke | 2 | 2 | — | — | 11 | — | 43 | — |
| | 5. Zinkhütten | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | Summe III | 28 | 23 | 6 | 8 | 131 | 13 | 819 | 22 |
| IV. | 1. Industrie der Steine und Erden — ausgenommen 2 und 3 — | 382 | 116 | 30 | 124 | 1752 | 109 | 7586 | 266 |
| | 2. Ziegeleien | 178 | 116 | 33 | 68 | 629 | 137 | 1939 | 75 |
| | 3. Glashütten | 5 | 5 | 4 | 5 | 141 | 9 | 545 | 8 |
| | Summe IV | 565 | 237 | 67 | 197 | 2522 | 255 | 10 070 | 349 |
| V. | Metallverarbeitung | 871 | 708 | 517 | 508 | 3 672 | 2 173 | 10 940 | 3 247 |
| VI. | 1. Industrie der Maschinen, Instrumente und Apparate — ausgenommen 2 — | 520 | 503 | 43 | 296 | 4 572 | 538 | 17 365 | 670 |
| | 2. Akkumulatorenfabriken | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | Summe VI | 520 | 503 | 43 | 296 | 4 572 | 538 | 17 365 | 670 |
| VII. | 1. Chemische Industrie — ausgenommen 2 bis 5 — | 64 | 61 | 16 | 22 | 522 | 243 | 2 904 | 127 |
| | 2. Rindhölzfabriken | 2 | 1 | 2 | 2 | 22 | 30 | 43 | 15 |
| | 3. Bleifarben- und Bleizuckerfabriken | 1 | 1 | — | — | 3 | — | 8 | — |
| | 4. Alkali-Chromatfabriken | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 5. Anlagen, in denen Thomaschlacke gemahlen oder Thomaschlackenmehl gelagert wird | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | Summe VII | 67 | 63 | 18 | 24 | 547 | 273 | 2 955 | 142 |
| VIII. | Industrie der forstwirtschaftlichen Nebenprodukte, Leuchtstoffe, Seifen, Fette, Öle und Firnisse | 163 | 132 | 14 | 19 | 154 | 173 | 1 335 | 98 |
| IX. | 1. Textilindustrie — ausgenommen 2 und 3 — | 182 | 164 | 94 | 116 | 1 473 | 3 188 | 5 025 | 5 914 |
| | 2. Spinnereien | 132 | 32 | 32 | 31 | 563 | 1 445 | 2 235 | 3 117 |
| | 3. Hechelräume | — | — | 10 | — | 67 | 63 | 116 | 120 |
| | Summe IX | 214 | 196 | 136 | 147 | 2 103 | 4 696 | 7 376 | 9 151 |
| X. | Papierindustrie | 126 | 96 | 92 | 87 | 1 115 | 693 | 4 228 | 905 |
| XI. | 1. Lederindustrie — ausgenommen 2 — | 104 | 93 | 20 | 29 | 575 | 222 | 2 834 | 296 |
| | 2. Rosshaarspinnereien, Haar- und Borstenzurichtereien | 6 | 6 | 3 | 6 | 28 | 35 | 94 | 55 |
| | Summe XI | 110 | 104 | 23 | 35 | 603 | 257 | 2 928 | 351 |
| XII. | 1. Industrie der Holz- und Schnitzstoffe — ausgenommen 2 — | 1 220 | 1 189 | 57 | 237 | 1 794 | 278 | 6 700 | 251 |
| | 2. Bürsten- und Pinselmachereien | 55 | 55 | 13 | 12 | 129 | 58 | 472 | 139 |
| | Summe XII | 1 275 | 1 244 | 70 | 249 | 1 923 | 336 | 7 172 | 390 |

1) Darunter sind 26 Betriebe, bei welchen mit den Spinnereien noch andere Betriebe, z. B. Weberei, Färberei, Bleicherei, Zwirnerei meidung von Doppelschlängen Angaben für diese Betriebe hier nicht zu machen; dagegen sind die in den Hechelräumen beschäftigt gewesenen vorhanden sind, welche hier nach Anordnung des Reichsamt des Innern nicht auszuscheiden waren.

auf 1. Oktober 1901 nach Gewerbegruppen.

| der in den Fabriken zc. beschäftigten Arbeiter. | | | | | | | | | | | | | | | Von den erwachsenen Arbeiterinnen waren | |
|---|----------|----------|----------|------------------------------|----------|-------|------------------------|----------|-------|------------|----------|--------|-------|-----|---|-----------|
| wachsene. | | | | | | | | | | | | | | | verheiratet | verwitwet |
| Heber 50 Jahre alt | | | | Junge Leute von 14—16 Jahren | | | Kinder unter 14 Jahren | | | Heberhaupt | | | | | | |
| Männlich | Weiblich | Männlich | Weiblich | Männlich | Weiblich | Summe | Männlich | Weiblich | Summe | Männlich | Weiblich | Summe | | | | |
| 108 | 1 | 1 004 | 36 | 27 | 6 | 33 | 2 | — | 2 | 1 033 | 42 | 1 075 | 14 | 2 | | |
| 22 | — | 76 | — | 2 | — | 2 | — | — | — | 78 | — | 78 | — | — | | |
| 130 | 1 | 1 080 | 36 | 29 | 6 | 35 | 2 | — | 2 | 1 111 | 42 | 1 153 | 14 | 2 | | |
| 895 | 46 | 10 233 | 421 | 408 | 45 | 453 | 2 | — | 2 | 10 643 | 466 | 11 109 | 128 | 31 | | |
| 239 | 5 | 2 807 | 217 | 182 | 43 | 225 | 2 | 2 | 4 | 2 991 | 262 | 3 253 | 42 | 5 | | |
| 96 | 1 | 782 | 18 | 126 | 7 | 133 | — | — | — | 908 | 25 | 933 | 3 | 3 | | |
| 1 230 | 52 | 13 822 | 656 | 716 | 95 | 811 | 4 | 2 | 6 | 14 542 | 753 | 15 295 | 173 | 39 | | |
| 1 119 | 92 | 15 731 | 5 512 | 1 524 | 859 | 2 383 | 44 | 66 | 110 | 17 299 | 6 437 | 23 736 | 1 858 | 164 | | |
| 2 126 | 90 | 24 063 | 1 298 | 1 288 | 190 | 1 478 | 5 | 3 | 8 | 25 356 | 1 491 | 26 847 | 314 | 71 | | |
| 2 126 | 90 | 24 063 | 1 298 | 1 288 | 190 | 1 478 | 5 | 3 | 8 | 25 356 | 1 491 | 26 847 | 314 | 71 | | |
| 334 | 5 | 3 760 | 375 | 149 | 70 | 219 | 2 | — | 2 | 3 911 | 445 | 4 356 | 58 | 10 | | |
| 2 | 1 | 67 | 46 | 10 | 28 | 38 | — | — | — | 77 | 74 | 151 | 23 | 3 | | |
| 1 | — | 12 | — | — | — | — | — | — | — | 12 | — | 12 | — | — | | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| 337 | 6 | 3 839 | 421 | 159 | 98 | 257 | 2 | — | 2 | 4 000 | 519 | 4 519 | 81 | 13 | | |
| 207 | 7 | 1 696 | 278 | 46 | 73 | 119 | — | 1 | 1 | 1 742 | 352 | 2 094 | 36 | 7 | | |
| 1 035 | 624 | 7 533 | 9 726 | 704 | 1 317 | 2 021 | 4 | 40 | 44 | 8 241 | 11 083 | 19 324 | 2 597 | 399 | | |
| 565 | 336 | 3 363 | 4 898 | 287 | 594 | 881 | — | 12 | 12 | 3 650 | 5 504 | 9 154 | 1 336 | 202 | | |
| 2 | — | 185 | 183 | — | — | — | — | — | — | 185 | 183 | 368 | — | — | | |
| 1 602 | 960 | 11 081 | 14 807 | 991 | 1 911 | 2 902 | 4 | 52 | 56 | 12 076 | 16 770 | 28 846 | 3 933 | 601 | | |
| 547 | 97 | 5 890 | 1 695 | 336 | 402 | 738 | 1 | 19 | 20 | 6 227 | 2 116 | 8 343 | 351 | 67 | | |
| 543 | 34 | 3 952 | 552 | 182 | 136 | 318 | 2 | 2 | 4 | 4 136 | 690 | 4 826 | 153 | 42 | | |
| 29 | 13 | 151 | 103 | 7 | 7 | 14 | — | — | — | 158 | 110 | 268 | 30 | 4 | | |
| 572 | 47 | 4 103 | 655 | 189 | 143 | 332 | 2 | 2 | 4 | 4 294 | 800 | 5 094 | 183 | 46 | | |
| 789 | 17 | 9 283 | 546 | 525 | 133 | 658 | 3 | 17 | 20 | 9 811 | 696 | 10 507 | 135 | 18 | | |
| 73 | 15 | 674 | 212 | 32 | 28 | 60 | — | 2 | 2 | 706 | 242 | 948 | 53 | 13 | | |
| 862 | 32 | 9 957 | 758 | 557 | 161 | 718 | 3 | 19 | 22 | 10 517 | 938 | 11 455 | 188 | 31 | | |

*) bezgl. verbunden sind. *) Da Hochelräume nur in Verbindung mit Spinnereien und sonstigen Textilbetrieben vorkommen, so sind zur Berichterstattung ausgenommen und hier gezählt worden. *) Darunter sind 9 Betriebe, in denen Hochelräume zc. mit 11 darin beschäftigten Arbeitern

Noch: Die Fabriken und diesen gleichgestellten Anlagen

| Grup- pen. | Bezeichnung der Industriezweige. | Zahl der Fabriken zc. | | | | Anzahl Er- | | | |
|---------------|---|-----------------------|----------------------------------|--|-------------------------------------|--|---------------|--|---------------|
| | | Ueber- haupt | Darunter Betriebe mit | | | Ueber 16 bis einschl. 21 Jahre alt | | Ueber 21 bis einschl. 50 Jahre alt | |
| | | | No- toren über 16 Jahre | Arbeiter- innen über 16 Jahre | Jugend- lichen Arbei- tern | Männ- lich | Weib- lich | Männ- lich | Weib- lich |
| XIII. | 1. Industrie der Nahrungs- und Genußmittel — ausgenommen 2 bis 8 — | 550 | 521 | 37 | 13 | 854 | 273 | 4 457 | 274 |
| | 2. Rohzuckerfabriken und Zuckerraffinerien . . . | 2 | 2 | 2 | 1 | 74 | 20 | 415 | 7 |
| | 3. Anlagen zur Anfertigung von Cigarren . . . | 730 | 19 | 653 | 621 | 2 934 | 7 009 | 5 762 | 12 637 |
| | 4. Meiereien und Betriebe zur Sterilisierung von Milch | 37 | 20 | 27 | 4 | 10 | 17 | 37 | 19 |
| | 5. Bäckereien und Konditoreien | 31 | 31 | 10 | 12 | 87 | 54 | 225 | 41 |
| | 6. Konservenfabriken | 4 | 4 | 3 | 2 | 5 | 9 | 12 | 23 |
| | 7. Getreidemühlen | 1 361 | 1 361 | 14 | 53 | 361 | 11 | 2 484 | 11 |
| | 8. Cichorienfabriken | 3 | 3 | 1 | 2 | 22 | 30 | 92 | 32 |
| | Summe XIII | 2 718 | 1 961 | 747 | 708 | 4 347 | 7 423 | 13 484 | 13 044 |
| XIV. | 1. Bekleidungs- und Reinigungs-Gewerbe — aus- genommen 2 — | 107 | 75 | 61 | 43 | 181 | 656 | 1 039 | 899 |
| | 2. Werkstätten der Kleider- und Wäsche-Konfektion | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 11 | 16 | 29 |
| | Summe XIV | 110 | 78 | 64 | 45 | 183 | 667 | 1 055 | 928 |
| XV. | Baugewerbe (Zimmerplätze und andere Bauhöfe) | 149 | 115 | 3 | 61 | 808 | 1 | 3 824 | 12 |
| XVI. | 1. Polygraphische Gewerbe — ausgenommen 2 — | 42 | 39 | 22 | 37 | 123 | 88 | 354 | 36 |
| | 2. Buchdruckereien und Schriftgießereien . . . | 192 | 192 | 69 | 123 | 630 | 181 | 1 788 | 243 |
| | Summe XVI | 234 | 231 | 91 | 160 | 753 | 269 | 2 142 | 279 |
| — | Sonstige Industriezweige*) | 32 | 11 | 22 | 27 | 27 | 49 | 98 | 35 |
| | Zm Ganzen | 7 182 | 5 702 | 1 915 | 2 571 | 23 460 | 17 816 | 85 791 | 29 623 |

*) d. i. die nach dem Gewerbeverzeichnis von Jahr 1895 unter Gruppe XVII „Kunstliche Gewerbe“ aufgeführten hierhergehörigen Elektrizität, 641 Gas, 133 Benzin, 35 Petroleum, 4 Heißluft und 2 Druckluft. In 605 Betrieben wurden zwei Arten von Triebkräften verwendet, 10 Wasser und Gas, 4 Wasser und Petroleum, 4 Benzin und Petroleum, 3 Benzin und Elektrizität, 3 Wasser und Benzin, 2 Dampf und Benzin und zwar: in 43 Betrieben Wasser, Dampf und Elektrizität, 8 Dampf, Gas und Elektrizität, 4 Dampf, Elektrizität und Petroleum und Elektrizität.

(Fortsetzung des Textes von Seite 125.)

Betriebszahl die Gruppen IV (Industrie der Steine und Erden) mit 565 (7,9%), VI (Industrie der Maschinen, Instrumente und Apparate) mit 520 (7,2%), XVI (Polygraphische Gewerbe) mit 234 (3,3%), IX (Textilindustrie) mit 214 (3,0%) Gewerbeanlagen. Bei den übrigen Gruppen schwankt die Zahl der Betriebe zwischen 163 (Gruppe VIII) und 28 (Gruppe III).

In vier Fünftel (5702 oder 79,4%) aller Fabriken und gleichgestellten Anlagen werden motorische Kräfte verwendet. 5034 Betriebe benutzen je eine elementare Kraft, 605 zwei und 63 drei verschiedene Arten von Triebkräften. Diese sind in der Anmerkung ¹⁾ (oben) der beigefügten Uebersicht näher beschrieben.

Ein reichliches Drittel (2571 oder 35,8%) der Betriebe beschäftigten jugendliche Arbeiter (bis zu 16 Jahren), mehr als ein Viertel (1915 oder 26,7%) erwachsene weibliche Arbeitskräfte (über 16 Jahre).

Die Gesamtzahl aller am 1. Oktober 1901 in Fabriken und diesen gleichgestellten Anlagen beschäftigten Arbeiter beläuft sich auf 185 271. Jede zehnte Person unseres Landes (Kinder und Erwerbsunfähige eingerechnet) ist somit in einer Fabrik oder einem fabrikmäßigen Betrieb tätig. Nahezu ein Viertel (45 162 oder 24,4%) der gesamten Arbeitskräfte entfallen auf die Industrie der Nahrungs- und Genußmittel (Gruppe XIII), davon 34 233 Personen oder drei Viertel der Arbeiter dieser Gruppe (75,8%) auf die Cigarrenfabriken. Die Arbeiter der Cigarren-

auf 1. Oktober 1901 nach Gewerbegruppen.

| der in den Fabriken u. beschäftigten Arbeiter. | | | | | | | | | | | | | | Von den erwachsenen Arbeiterinnen waren | |
|--|----------|----------|----------|------------------------------|----------|--------|------------------------|----------|-------|------------|----------|---------|-------------|---|--|
| Ueber 50 Jahre alt | | | | Junge Leute von 14-16 Jahren | | | Kinder unter 14 Jahren | | | Ueberhaupt | | | verheiratet | verwitwet | |
| Männlich | Weiblich | Männlich | Weiblich | Männlich | Weiblich | Summe | Männlich | Weiblich | Summe | Männlich | Weiblich | Summe | | | |
| 265 | 19 | 5 576 | 566 | 128 | 106 | 234 | — | 4 | 4 | 5 704 | 676 | 6 380 | 118 | 24 | |
| 41 | — | 530 | 27 | 24 | 8 | 32 | — | — | — | 554 | 35 | 589 | — | — | |
| 406 | 1 131 | 9 102 | 20 777 | 1 424 | 2 821 | 4 245 | 3 | 106 | 109 | 10 529 | 23 704 | 34 233 | 7 220 | 1 052 | |
| 2 | 2 | 49 | 38 | 3 | 2 | 5 | — | — | — | 52 | 40 | 92 | 5 | 1 | |
| 11 | 2 | 323 | 97 | 15 | 16 | 31 | — | 1 | 1 | 338 | 114 | 452 | 4 | 4 | |
| 1 | 7 | 18 | 39 | 4 | 17 | 21 | — | 5 | 5 | 22 | 61 | 83 | 22 | 5 | |
| 183 | — | 3 028 | 22 | 50 | 1 | 51 | 5 | 1 | 6 | 3 083 | 24 | 3 107 | 2 | — | |
| 35 | 2 | 149 | 64 | 5 | 8 | 13 | — | — | — | 154 | 72 | 226 | 12 | — | |
| 944 | 1 163 | 18 775 | 21 630 | 1 653 | 2 979 | 4 632 | 8 | 117 | 125 | 20 436 | 24 726 | 45 162 | 7 383 | 1 086 | |
| 123 | 39 | 1 343 | 1 594 | 60 | 186 | 246 | 1 | 8 | 9 | 1 404 | 1 788 | 3 192 | 294 | 64 | |
| 2 | 3 | 20 | 43 | — | 2 | 2 | — | — | — | 20 | 45 | 65 | 12 | 2 | |
| 125 | 42 | 1 363 | 1 637 | 60 | 188 | 248 | 1 | 8 | 9 | 1 424 | 1 833 | 3 257 | 306 | 66 | |
| 295 | 1 | 4 927 | 14 | 190 | — | 190 | 3 | — | 3 | 5 120 | 14 | 5 134 | 13 | — | |
| 36 | — | 513 | 124 | 50 | 25 | 75 | — | 1 | 1 | 563 | 150 | 713 | 8 | 3 | |
| 124 | 38 | 2 542 | 462 | 260 | 82 | 342 | 8 | 5 | 13 | 2 810 | 549 | 3 359 | 186 | 32 | |
| 160 | 38 | 3 055 | 586 | 310 | 107 | 417 | 8 | 6 | 14 | 3 373 | 699 | 4 072 | 194 | 35 | |
| — | — | 125 | 84 | 21 | 25 | 46 | — | 9 | 9 | 146 | 118 | 264 | 11 | 2 | |
| 10 256 | 2 628 | 119 507 | 50 067 | 8 069 | 7 237 | 15 306 | 87 | 304 | 391 | 127 663 | 57 608 | 185 271 | 15 038 | 2 230 | |

Betriebe: 1) Von diesen 5702 Motorenbetrieben verwendeten: 5094 mit einer elementaren Kraft, und zwar: 2350 Wasser, 1050 Dampf, 805 Dampf und Gas, 377 Wasser und Dampf, 112 Dampf und Elektrizität, 34 Dampf und Gas, 27 Wasser und Elektrizität, 26 Gas und Elektrizität, 1 Dampf und Petroleum, 1 Dampf und Druckluft, 1 Gas und Petroleum. In 63 Betrieben waren drei Arten von Triebkräften in Gebrauch, 3 Wasser, Gas und Elektrizität, 2 Wasser, Dampf und Gas, 1 Wasser, Dampf und Druckluft, 1 Gas, Elektrizität und Druckluft, 1 Dampf,

industrie allein machen 18,5% oder beinahe ein Fünftel der industriellen Gesamtarbeitskräfte des Großherzogthums aus. Die zweitgrößte Arbeiterzahl ist in der Textilindustrie (Gruppe IX) tätig; in diesem Industriezweig fanden 28 846 (15,6%) Personen Beschäftigung. Diefem stehen in der Arbeiterzahl nicht wesentlich nach die Gruppen VI (Industrie der Maschinen u. s. w.) mit 26 847 (14,5%) und V (Metallverarbeitung) mit 23 736 (12,8%) Hilfskräften. Mehr als 10 000 Arbeitskräfte finden noch in der Industrie der Steine und Erden (Gruppe IV) und in der Industrie der Holz- und Schnitzstoffe (Gruppe XII) Verwendung, nämlich 15 295 oder 8,3% in ersterer und 11 455 oder 6,2% in letzterer Industriegruppe. Bei den Industrien mit einer kleineren Zahl Arbeitskräfte steht die Papierbranche (Gruppe X) mit 8343 (4,5%) obenan. Abgesehen von den „Sonstigen Industriezweigen“ (Künstlerische Gewerbe) beschäftigt die Gruppe III (Bergbau, Hütten- und Salinenwesen, Torfgräberei) mit 1153 (0,6%) gewerblichen Hilfspersonen die kleinste Zahl industrieller Arbeitskräfte. Recht verschieden ist die Zahl der in den einzelnen Industriezweigen durchschnittlich auf einen Betrieb entfallenden Arbeiter. Während nach dem Landesdurchschnitt auf eine Gewerbeanlage nur 26 Hilfskräfte kommen, werden in einem Betrieb der Textilindustrie (Gruppe IX) durchschnittlich 135 Arbeiter beschäftigt. Die an durchschnittlichen Arbeitskräften nächstgrößten Betriebe kommen mit 67 bzw. 66 Arbeitern auf die Gruppen VII (Chemische Industrie) und X (Papierindustrie). Ueber dem Landesdurchschnitt stehen noch die Betriebe der Gruppen VI, XI, III, XV, XIV, IV und V mit einer durchschnittlichen Arbeiterzahl von 52,

46, 41, 34, 30 und 27 (Gruppen IV und V). Die nach der Betriebs- und Arbeiterzahl bedeutendste Gruppe XIII (Industrie der Nahrungs- und Genußmittel) weist für den Einzelbetrieb — wiederum abgesehen von den „Sonstigen Industriezweigen“ — die geringste Durchschnittszahl an Hilfskräften (9) auf.

Nach dem Geschlecht bestand die am 1. Oktober 1901 ermittelte Arbeiterbevölkerung ungefähr zu zwei Drittel aus männlichen Personen (127 663 oder 68,0%) und zu einem Drittel aus weiblichen Arbeitern (57 608 oder 31,1%). Nahezu drei Viertel aller Arbeiterinnen (41 496 oder 72,0%) sind in den beiden Gruppen IX (Textilindustrie) und XIII (Industrie der Nahrungs- und Genußmittel) beschäftigt, davon in der Cigarrenbranche allein 23 704 oder 41,1%. In diesen beiden Industriegruppen überwiegen die weiblichen Arbeitskräfte die männlichen um ein ganz erhebliches (um 38,0% in Gruppe IX und 21,0% in Gruppe XIII); das gleiche trifft außerdem noch in der Gruppe XIV (Bekleidungs- und Reinigungsgewerbe) zu, in welchem Industriezweig 28,7% mehr Arbeiterinnen als männliche Arbeitskräfte verwendet sind.

Dem Alter nach setzt sich die Arbeiterbevölkerung aus 169 574 oder 91,5% Erwachsenen und 15 697 oder 8,5% Jugendlichen (16 und weniger Jahre alten Personen) zusammen. Unter den erwachsenen (über 16 Jahre alten) Arbeitern befinden sich 119 507 (70,5%) Männer und 50 067 (29,5%) Frauenpersonen, unter den Jugendlichen 8156 (52,0%) männliche und 7541 (48,0%) weibliche Personen. Die meisten jugendlichen Arbeiter finden sich in den Industriegruppen XIII (4757 oder 30,3%), IX (2958 oder 18,8%), V (2493 oder 15,9%) und VI (1486 oder 9,5%). Diese vier Gruppen beschäftigen zusammen drei Viertel aller jugendlichen Arbeiter (11 694 oder 74,5%). In der Cigarrenindustrie allein sind 4354 oder 27,7% aller jugendlichen Arbeiter beschäftigt. Kinder unter 14 Jahren sind unter den genannten jugendlichen Personen 391 oder 2,5% enthalten (87 Knaben und 304 Mädchen), welche vornehmlich in den Industriegruppen XIII (125) und V (110) und hier hauptsächlich in der Cigarrenbranche sowie in der Pforzheimer Bijouteriewarenindustrie Verwendung finden.

Von den erwachsenen Arbeiterinnen waren 15 038 (30,0%) verheiratet und 2230 (4,5%) verwitwet.

2. Die im Jahr 1901 neu eröffneten Gewerbebetriebe.

(Vgl. Band XVIII, Jahrgang 1901, Nr. 10, Seite 206.)

Nach den den Ortspolizeibehörden auf Grund des § 14 der Gewerbeordnung, § 3 ff. der Vollzugsverordnung vom 22. Dezember 1883 erstatteten Anzeigen wurden im Jahr 1901 im Ganzen 4646 Gewerbebetriebe neu eröffnet, welche sich auf folgende Industriegruppen verteilen:

| | | | |
|--|-----|--|------|
| 1. Kunst- und Handelsgärtnerei | 25 | 14. Industrie der Bekleidung und Reinigung | 525 |
| 2. Tierzucht und Fischerei | 2 | Davon Wäsche, Kleidung, Kopfbedeckung | |
| Davon gewerbliche Tierzucht | 2 | und Fuß | 207 |
| Fischerei | — | Schuhmacherei | 182 |
| 3. Bergbau, Hütten- und Salinenwesen | 3 | Haar- und Bartpflege | 117 |
| 4. Industrie der Steine und Erden | 52 | Baden und Waschen | 19 |
| 5. Metallverarbeitung | 233 | 15. Baugewerbe | 325 |
| Davon edle Metalle | 54 | 16. Polygraphische Gewerbe | 21 |
| unedle Metalle | 21 | 17. Künstler, Musik, Theater | 52 |
| Eisen und Stahl | 159 | 18. Handelsgewerbe | 1593 |
| 6. Maschinen, Werkzeuge und Apparate | 48 | Davon Handel mit Waaren | 1376 |
| 7. Chemische Industrie | 28 | Welo- und Kredithandel | 2 |
| 8. Forstwirtschaftliche Nebenprodukte, Leuchtstoffe, Fette, Öle und Firnisse | 3 | Expedition und Kommission | 20 |
| 9. Textilindustrie | 14 | Buch-, Kunst- und Musikalienhandel, | |
| 10. Papierindustrie | 61 | Zeitungsverlag | 20 |
| 11. Lederindustrie | 49 | Hausierhandel | 34 |
| 12. Industrie der Holz- und Schnitzstoffe | 210 | Handelsvermittlung | 25 |
| 13. Industrie der Nahrungs- und Genußmittel | 628 | Hilfsgewerbe des Handels | 80 |
| Davon vegetabilische Nahrungsmittel | 248 | Versteigerung, Verleihung, Aufbe- | |
| animalische Nahrungsmittel | 144 | wahrung, Stellen- und Annoncen- | |
| Konserven- und Essfabriken | 2 | vermittlung, Anstaltsbüreau | 36 |
| Nahrungsmittel für Tiere | 1 | 19. Versicherungsgewerbe | 439 |
| Getränke | 175 | 20. Verkehrsgewerbe | 39 |
| Tabakfabrikation | 58 | 21. Beherbergung und Erquickung | 296 |
| | | Im Ganzen | 4646 |
| | | Im Durchschnitt 1892/1901 | 3947 |